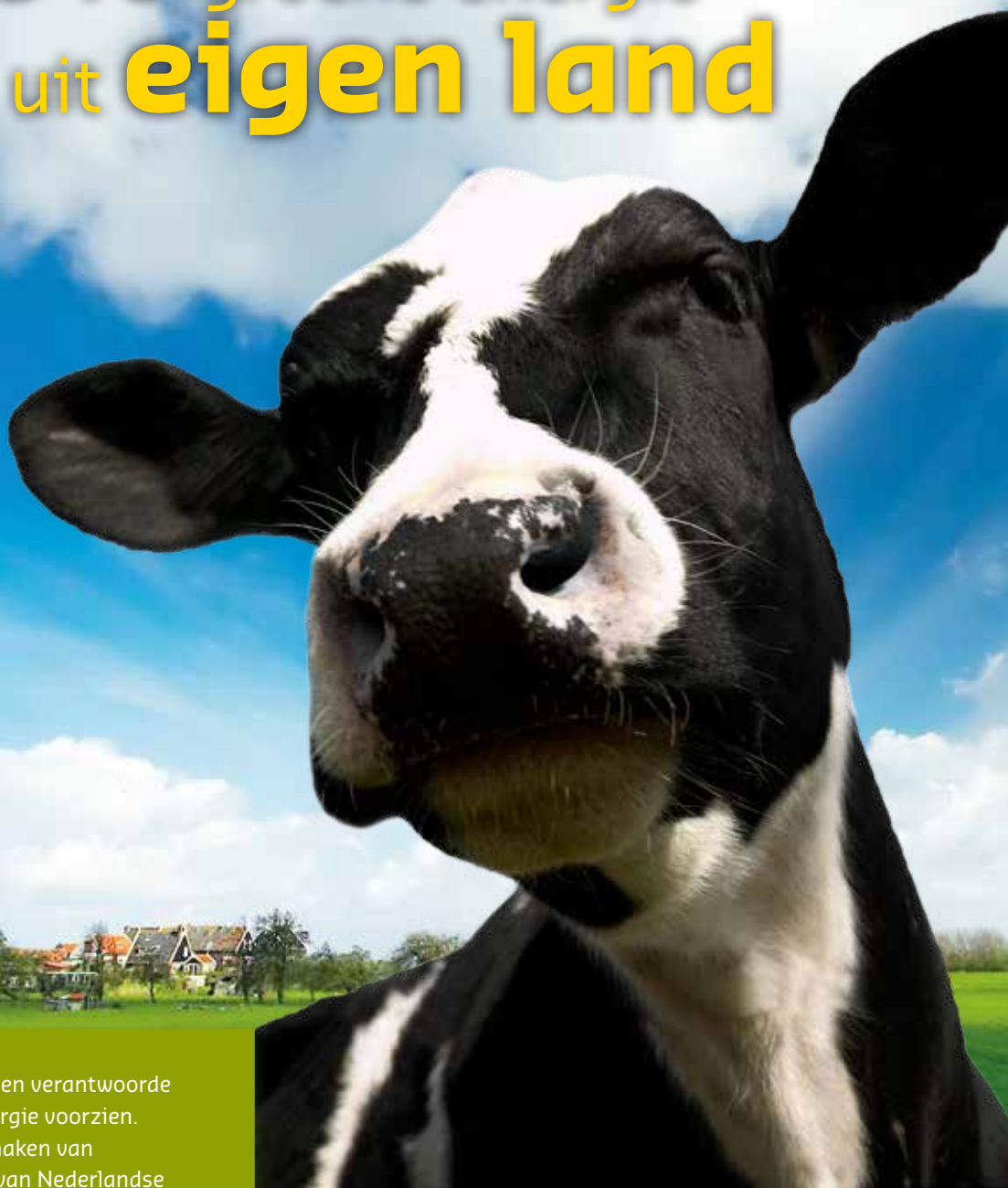




100% groene energie uit **eigen land**



Sepa green wil Nederland op een verantwoorde en transparante wijze van energie voorzien. Dit doen wij door gebruik te maken van duurzame energieopwekking van Nederlandse productielocaties. Hierdoor sparen we niet alleen het milieu maar creëren we in ons land ook een betrouwbare groene energievoorziening.





Over Sepa green

Mission statement: Sepa green wil Nederland op een verantwoorde en transparante wijze van energie voorzien. Dit doen wij door gebruik te maken van duurzame energieopwekking van Nederlandse productielocaties. Hierdoor sparen we niet alleen het milieu maar creëren we in ons land ook een betrouwbare groene energievoorziening.

Sepa green garandeert, afhankelijk van de groenbehoefte, dat minimaal 20 procent en maximaal 100 procent van de energie die geleverd wordt, duurzaam in Nederland is opgewekt. Deze groene energie is afkomstig van in Nederland gevestigde productielocaties. Sepa green garandeert dit door middel van een groencertificaat. Door te investeren in duurzame energieopwekking dragen wij bij aan de verduurzaming van Nederland en een betrouwbare eigen, duurzame energievoorziening. De capaciteit van in Nederland opgewekte duurzame energie is momenteel nog niet toereikend om iedereen volledig, voor de volle 100 procent, van groene energie te voorzien. Ook daarover zijn we duidelijk. Sepa green 'vergroent' stapsgewijs. Parallel met de stijgende productiecapaciteit neemt het 'groene' aandeel in de energie van Sepa green elke jaar toe.

Sepa green is meer dan een energieleverancier.

Voor bedrijven en instellingen kan het energieverbruik worden teruggedrongen door gebruik te maken van duurzame energiebronnen als wind, zon en biomassa. Hiervoor kunnen zonnepanelen en – collectoren, windturbines maar ook mini-warmtekrachtcentrales en biomassaketels worden ingezet. Voor elke situatie is een passende oplossing. Het kenmerkende is dat deze praktisch toepasbaar, technisch haalbaar en bovenal economisch rendabel zijn.



Waarom Sepa green?

Sepa green doet het anders: wij zijn transparant

over de herkomst van onze groene energie. De energie die geleverd wordt is duurzaam in Nederland opgewekt. Sepa green garandeert dit door middel van een groencertificaat. Door te investeren in duurzame energieopwekking dragen wij bij aan de verduurzaming van Nederland en een betrouwbare eigen, duurzame energievoorziening.

De stijgende energievraag, het besef dat fossiele brandstoffen opraken en de negatieve gevolgen van de uitstoot van het broeikasgas CO₂ (kooldioxide), wakkeren het besef aan dat de energievoorziening anders moet worden ingekleed.

Nederland wil minder afhankelijk worden van fossiele brandstoffen en geleidelijk overschakelen op hernieuwbare energie. Het streven is erop gericht dat in 2020 twintig procent van de totale energieproductie uit duurzame energie bestaat (Europese richtlijnen). Het is daarom belangrijk dat Nederland beschikt over een eigen betrouwbare, duurzame energievoorziening. In het huidige systeem met Garanties van Oorsprong leidt het kopen van 'groene stroom' in Nederland niet altijd tot meer investeringen in schone energie in ons land. Afhankelijk van de prijs van de Garanties van Oorsprong kan het voor energieleveranciers financieel zelfs voordeliger zijn om grijze energie in (het buitenland) te kopen en deze via certificaten te vergroenen, dan zelf te investeren in de productie van duurzame energie in Nederland.

De capaciteit van in Nederland opgewekte duurzame energie is momenteel nog niet toereikend om iedereen volledig, voor de volle 100 procent, van groene energie te voorzien. Ook daarover zijn we duidelijk. Sepa green 'vergroent' stapsgewijs. Parallel met de stijgende productiecapaciteit neemt het 'groene' aandeel in de energie van Sepa green elke jaar toe.

Groencertificaat als tastbaar bewijs

Als tastbaar bewijs ontvangen klanten een certificaat dat garandeert dat de groene energie van Sepa green honderd procent duurzaam is en geproduceerd is in eigen land. Dit certificaat kan gebruikt worden in de communicatie met klanten. Sepa green-klanten onderscheiden zich hiermee ten opzichte van de concurrentie, in de wetenschap dat duurzaamheid een steeds zichtbaarder onderdeel wordt van de bedrijfsvoering. In toenemende mate wordt bij aanbestedingen het instrument van de CO₂-ladder gebruikt om af te meten hoe duurzaam bedrijven in hun energieverbruik zijn. Het gebruik van in Nederland opgewekte duurzame energie leidt tot een hogere score op de ladder.

Overstappen naar een andere energieleverancier is simpel.

Als u aangeeft Sepa green te willen ontvangen, zeggen wij uw overeenkomst met de huidige leverancier op. Pas wanneer dit is afgehandeld ontvangt u Sepa green. U betaalt dus nooit dubbel.



Hoe groen is groen?



Wie milieubewust leeft en onderneemt, kiest voor duurzame energie. En dat doen steeds meer particulieren, bedrijven en instellingen. Het aandeel duurzame energie in het totale binnenlandse energieverbruik is groeiende. Dat is goed voor het milieu. Energie die is opgewekt met behulp van natuurlijke hulpbronnen als zon, wind, waterkracht en biomassa heeft minder effect op de leefomgeving en het klimaat dan de winning van energie uit fossiele brandstoffen. Niet voor niets wordt duurzame energie 'groene' energie genoemd.

Maar hoe groen is groen? En waar komt onze groene energie vandaan?

Niet alle duurzame energie die wij in Nederland verbruiken is in eigen land geproduceerd. De

vraag naar hernieuwbare elektriciteit is in Nederland namelijk groter dan de productie. Energieleveranciers voldoen toch aan de vraag door op de Europese markt Garanties van Oorsprong te kopen. Deze certificaten garanderen dat de totale hoeveelheid groene stroom die ze leveren ergens in Europa duurzaam is opgewekt, bijvoorbeeld door een waterkrachtcentrale in Scandinavië. Fysiek bereikt deze elektriciteit niet of nauwelijks Nederland. Hier wordt grijze energie geleverd die dankzij de Garanties van Oorsprong 'groen' mag worden genoemd. Of de elektriciteit wordt 'vergroend' omdat energieleveranciers ter compensatie van de CO₂ uitstoot bomen in Zuid-Amerika planten. Zo krijgt grijze energie in Nederland een groen etiket.





Groencertificaat



Uitgereikt aan:

Firma Jansen BV

Aantal kWh: 1.456.987
Begindatum: 1 januari 2012
Einddatum: 1 januari 2013

Sepa Green Energy B.V. verklaart dat de energie die uw onderneming afneemt - voor de hiernaast vermelde hoeveelheid kWh en periode - duurzaam is opgewekt. Met de keuze voor Sepa Green Energy B.V. draagt uw onderneming bij aan een beter milieu.

Groencertificaat

Als tastbaar bewijs ontvangen klanten een certificaat dat garandeert dat de groene energie van Sepa Green honderd procent duurzaam is en geproduceerd is in eigen land. Dit certificaat kan gebruikt worden in de communicatie met klanten. Sepa Green-klanten onderscheiden zich hiermee ten opzichte van de concurrentie, in de wetenschap dat duurzaamheid een steeds zichtbaarder onderdeel wordt van de bedrijfsvoering. In toenemende mate wordt bij aanbestedingen het instrument van de CO2-ladder gebruikt om af te meten hoe duurzaam bedrijven in hun energieverbruik zijn. Het gebruik van in Nederland opgewekte duurzame energie leidt tot een hogere score op de ladder.





Green solutions (duurzame energie oplossingen)

Voor bedrijven en instellingen wordt het energieverbruik teruggedrongen door gebruik te maken van duurzame energiebronnen als wind, zon en biomassa. Hiervoor worden zonnepanelen en – collectoren, windturbines maar ook mini-warmtekrachtcentrales en biomassaketels ingezet. Voor elke situatie is een passende oplossing. Het kenmerkende is dat deze praktisch toepasbaar, technisch haalbaar en bovenal economisch rendabel zijn.

Eén van de duurzame oplossingen kunnen zonnepanelen zijn. Een zon PV installatie is voor ondernemers zeer interessant. Dit komt vooral door de vele fiscale regelingen waar ondernemers mogelijk gebruik van kunnen maken. Een juist gedimensioneerde zon PV installatie verdient zichzelf zonder subsidie in circa 7 jaar terug!

Op www.sepasolar.nl vindt u nadere informatie over de fiscale voordelen, de geschiktheid van daken en een rekentool om direct uw besparing te berekenen.





garandeert met certificaten
de **duurzaamheid**
van energie

koppelt **duurzame**
energie **productie** aan
duurzame gebruikers

SEPA Green Energy B.V.

M.H. Tromplaan 55

7513 AB Enschede

T: +31 (0)88 0124800

F: +31 (0)88 0224899

E: info@sepagreen.nl

I: www.sepagreen.nl